

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT, karena berkat limpahan rahmat, hidayah, serta petunjuk-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini diwaktu yang tepat. Penulis sangat menyadari bahwa ada banyak pihak yang membantu dalam menyelesaikan penyusunan tugas akhir ini, antara lain :

1. Yang pertama dan yang paling utama Allah SWT, Yang Maha Membolak-balikkan hati manusia dan Maha Pemberi Semangat dan petunjuk kepada penulis.
2. Orangtua dan keluarga saya yang senantiasa bersabar menunggu saya menyelesaikan jenjang Pendidikan S1 ini, yang tidak mengenal lelah mendoakan saya. Orangtua yang menurut saya juara satu di dunia, yang semangatnya seolah tak ada ujungnya untuk menyekolahkan anak-anaknya mendapatkan pendidikan yang baik.
3. Bapak Erwin Susanto selaku wali dosen saya, yang tak henti-hentinya saya reportkan untuk membantu kelancaran perkuliahan saya saat saya mengalami kendala-kendala akademik dan finansial.
4. Bapak Fiky Yosef Suratman selaku Kepala Progam Studi S1 Teknik Elektro, yang sangat membantu saya melewati masalah-masalah perkuliahan saya hingga saya berada di tahap ini.
5. Ibu Wahmisari Priharti selaku pembimbing 1 saya, yang banyak memberikan masukan, pelajaran dan pencerahan dalam mengerjakan tugas akhir saya. Beliau bukan hanya membantu saya soal pengerjaan tugas akhir, tetapi juga banyak hadir membantu saya mencarikan solusi terhadap kendala-kendala saya di kampus.
6. Ibu Desri Kristina Silalahi selaku pembimbing 2 saya, yang memberikan pelajaran dan pencerahan dalam pengerjaan tugas akhir saya ini. Beliau juga sangat mendukung saya dalam penyelesaian tugas akhir saya ini.
7. Abang-abang kelas saya di jurusan Teknik Elektro yang banyak berinteraksi dan memotivasi saya selama kuliah. Mereka sudah saya anggap seperti abang kandung saya sendiri, diantaranya: Bang Yusuf Syahgani Putra, Bang Muhajidin, Bang Muh. Asy Syarif, Bang Saeful

Farid Djuwanda, Bang Ervanzha Setiawan, dan banyak lainnya yang tidak dapat saya sebut secara keseluruhan satu per satu.

8. Abang-abang saya di Himpunan Mahasiswa Islam yang membimbing saya berkembang dan bernalar dalam dinamika yang kami hadapi sama-sama, Bang Rio Maldini, Bang Rendi Akbar, Bang Lukman Koto, Bang Muh. Aditya Ramadhan, Bang Pandu Aditya Perkasa, dan banyak lainnya juga yang tidak dapat saya sebut secara keseluruhan satu per satu.
9. Kawan-kawan seperjuangan saya di kampus, Muhammad Redha, Farchan Taufiq, M. Fadillah Ramadhan, dan lain sebagainya yang banyak kebersamai saya dalam suka dan duka.
10. BEM KEMA Telkom University dari periode 2017 sampai 2019, yang saya anggap sebagai Kawah Candradimuka. Ditempat ini saya bertemu dengan banyak orang-orang baik dan orang-orang yang mendorong saya untuk menjadi lebih baik.
11. Ikatan Keluarga Mahasiswa Pasaman & Pasaman Barat (Kamappas) Bandung, yang menjadi rumah sekaligus arena penempatan kesabaran dan kepemimpinan saya di akhir masa-masa kemahasiswaan saya, yang dari sana saya banyak mengembangkan diri.
12. Teman-teman Himpunan mahasiswa Islam (HMI) Komisariat IT Telkom, dan Cabang Bandung, tempat diri digembleng dan diberi paham akan tugas dan tanggung jawab serta peran dan fungsi mahasiswa sebagai kader umat dan kader bangsa.

Semoga Allah SWT, Tuhan yang Maha Esa memberikan balasan kebaikan berlipat ganda untuk kita semua. Aamiin Ya Rabbal Alamiin.